

# DIN ISO 976:2008-07 (D)

## Kautschuk und Kunststoffe - Polymer-Dispersionen und Kautschuk-Latices - Bestimmung des pH-Wertes (ISO 976:1996 + Amd. 1:2006)

---

Inhalt	Seite
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise .....	2
Kautschuk und Kunststoffe – Polymer-Dispersionen und Kautschuk-Latices – Bestimmung des pH-Wertes .....	3
1 Anwendungsbereich .....	3
2 Normative Verweisungen .....	3
3 Reagenzien.....	4
3.1 Pufferlösung mit nominellem pH = 7 .....	4
3.2 Pufferlösung mit pH = 4 .....	4
3.3 Pufferlösung mit nominellem pH = 9 .....	4
3.4 Referenzelektrolyt: 3 mol/dm <sup>3</sup> Kaliumchlorid-Lösung, gesättigt mit Silberchlorid.....	4
4 Geräte .....	4
5 Probenahme .....	5
6 Durchführung.....	5
6.1 Wartung der Elektroden.....	5
6.2 Kalibrierung des pH-Messgerätes .....	8
6.3 Messung des pH-Wertes der Prüfprobe.....	8
7 Angabe der Ergebnisse .....	9
8 Präzision.....	9
9 Prüfbericht .....	10